

AT300

Détecteur de température corporelle automatique

Imageur thermique – Mesures précises



Inclus : Imageur, corps noir , pied de support, câble réseau

Généralités

AT300 : Mesure automatique et précise de la température du corps humain

L'imageur thermique est un système de mesure de la température par contrôle rapide, sans contact et de haute précision. Il est conçu pour les aires de contrôle d'accès dans le but de prévenir les épidémies.

Avec l'algorithme breveté, de mesure intelligente compensée de température, le système peut détecter les personnes ayant une température corporelle élevée, au passage d'accès, dans les aéroports / gares

/ gares routière / douanes / Hôpital / Entreprise / École / Supermarché etc ... en déclenchant une alarme sur un écran de contrôle. Il est très utile dans le cadre de la prévention contre les épidémies

Caractéristiques

Miniaturisation et contrôle rapide

Conception compacte, contrôle rapide dans un espace restreint

Mesure de température précise sans contact

Algorithme breveté de mesure compensée intelligente de température, précision de mesure de température $\leq 0,3 \text{ }^\circ \text{C}$

Alarme automatique en temps réel

Signal d'alarme par affichage automatique instantané, de son ou d'image

Spécifications principales

Résolution

384x288

Haute précision

$\leq 0,3 \text{ }^\circ \text{C}$

Plage de mesure

0 ~ 60 $^\circ \text{C}$

Distance de mesure

1 ~ 5m

Temps de réponse à l'alarme

<0,5 s

Adaptation de l'environnement

Installation intérieure ou sous abris

Application

Aéroport / gare / gare routière / douanes / hôpital / entreprise / école / supermarché etc ...

Spécifications AT300

Modèle	AT300
Détecteur	
Détecteur	VOx thermique non refroidi FPA
Résolution	384x288
Mesure de température	
Plage de mesure	0 ° C ~ 60 ° C
Précision de mesure	0.3 ° C @ 33 ° C ~ 42 ° C de la température cible
Outils de mesure	Points Point le plus haut / le plus bas du cadre Point central Ligne / Zone Isotherme Sélection de l'amplitude de température
Ethernet	
Protocole	TCR UDR ICMR IGMR DHCR RTSP

Connecteur	RJ45
Réglage de l'image	
Luminosité, réglage du contraste	Manuel / Auto0 (par défaut) / Auto1
Polarité	Noir chaud / blanc chaud
Palette	supporte 18 couleurs
Rotation d'image	Gauche - droite / haut - bas / diagonale
ROI	Support
Lentille	
Distance focale	7,8 mm / 13 mm / 15 mm / 19 mm
Focus	Mise au point automatique / mise au point manuelle
Alimentation électrique	
Tension d'alimentation	10 ~ 36V DC
Consommation théorique à 25 ° C	<= 3W
Protection de l'alimentation	Protection contre les surtensions, les sous-tensions et les connexions inversées
POE	Support
Caractéristiques physiques	
Dimensions	55 x 55 x 119 mm (L x l x h)
Adaptation à l'environnement	
Température de fonctionnement	-10 ° C ~ + 60 ° C
Température de stockage	-20 ° C ~ + 65 ° C

Résistance aux chocs	30g, 11ms, tous axes
Vibration	4,3 g de vibrations aléatoires, tous axes
Humidité	5% ~ 95%, sans condensation
Support logiciel	
SDK	Support
Logiciel d'analyse professionnel	Support

CONTACT INFO ET PRIX

HVMS France

46 rue Roland Garros
34130 Mauguio

Office: +33 (0)6 27 14 25 62
e—mail: infohvms@gmail.com
<https://www.Hvms.fr>

HVMS Espana

Calle Claudi Girbal n° 27
17003 Girona

Office : +34 (0)6 38 59 74 20
email : infohvms@gmail.com
<https://www.Hvms.es>